

# МИКРОДИСК

## НАСАДКА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОВЕРХНОСТИ



### Характеристики

- Рабочая температура: от -60 °C до +177 °C
- (от -75 °F до +350 °F)
- Прочный латунный материал
- Гравированная метка

### Преимущества

- Компактный и портативный
- Минимальные долгосрочные затраты на обслуживание
- Легко прикрепляется и отсоединяется от зонда

### Применение

- Контроль температуры полок во время процесса лиофилизации или других применений для измерения температуры поверхности



Не является фактическим размером, пожалуйста, смотрите размеры ниже.

МикроДиск — это насадка для измерения температуры поверхности, предназначенная для использования с регистраторами данных MadgeTech LyoTemp, HiTemp140-FP или HiTemp140X2-FP. Изготовленная из латуни марки C46400, эта прочная насадка предназначена для прямого подключения к наконечнику термисторного зонда.

Благодаря своим компактным размерам, форме шайбы и широкому диапазону рабочих температур, МикроДиск обеспечивает прямой контакт с плоскими поверхностями, гарантируя точное измерение температуры полок во время процесса лиофилизации и других процессов. МикроДиск оснащён вставкой из силиконовой резины, которая обеспечивает надёжное соединение зонда на протяжении всего процесса регистрации данных.



Диаметр - 0.97"



Толщина - 0.25"

## СПЕЦИФИКАЦИИ МИКРОДИСКА\*

|                              |                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочая среда:               | -60 °C до +177 °C (-75 °F до +350 °F) 0 %RH до 100%RH                                                   |
| Совместимость:               | с регистраторами данных LyoTemp и моделями HiTemp140-FP                                                 |
| Диапазон Рабочих Температур: | LyoTemp:<br>-60 °C до +75 °C (-76 °F до +167 °F) HiTemp140-FP:<br>-40 °C до +177 °C (-40 °F до +350 °F) |
| Время отклика MicroDisc:     | (часы : минуты : секунды : доли секунды)<br>t63 - 00:00:47:00<br>t90 - 00:01:78:00                      |

|           |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| Размеры:  | 0.25 дюйма x 0.97 дюйма x 0.97 дюйма, (6.5 мм x 25 мм x 25 мм) |
| Материал: | Латунь (C46400), Силиконовая резина                            |
| Вес:      | 0.8 унции                                                      |

\*Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. Применяются ограничения на возмещение по гарантии. Звоните по телефону +7 (951) 862-38-07 или посетите сайт [datalogion.gud](http://datalogion.gud) для получения подробностей.

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

| Номер детали | ОПИСАНИЕ                                                |
|--------------|---------------------------------------------------------|
| 900361-00    | Насадка для измерения температуры поверхности MicroDisc |